Index of Claims

Appl	ication	/Contr	ol No
------	---------	--------	-------

10/737,238

Examiner

Ricky D. Shafer

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ENGLANDER, BENJAMIN

Art Unit

2872

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

E 3 C 3 C 3 A Y A Y B 51 B 53 B 103 B 103 B 103 B 104 B 105 B 106 B Y B	Cla	im	S	n Date							CI	Date								CI	aim	Date										
101			3							ГΤ	\neg		Ī						T		T	7					T		T		Γ	
101	a l	ij.	2/	l I							-	<u>a</u>	ig.	l					ı				<u>a</u>	l e l			ŀ				ŀ	
101	i=	ΞĒ	28							l		1.듄	Ę.	l						-			년	ij				1				
101	-	0	11									-	0	l						l	İ		-	0								
2		(1)	-	\vdash	\dashv		_	_	-		\dashv		51	┪				\dashv	一	_	+-	┪	-	101			+	\pm	+	+	 	
3	-			\dashv	\dashv	\vdash	-	\vdash	H		\dashv			⊢	-	Н	-	\dashv	\dashv	\dashv		┨	-			+	+	╅	+	+	╁	\vdash
1	-			\dashv	\dashv	\vdash		Н	\vdash	Н	-	 		⊢	Н	Н	\dashv	\dashv	-	-	+	-	-			+	+	+	╁	+	⊢	_
(5) N	\vdash			-	\dashv	\vdash	_	-	_	-+	-	-		⊢	Н	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	-	<u> </u>		-	+	+	+	╬	╆	<u> </u>	
6	-	-		_		\dashv		-	-			 		⊢	Н	Н		4	-	\dashv		4	<u> </u>		\vdash	-	+	+	-	-	⊢	\vdash
1		<u>(a)</u>				-		Ш	Ш	\Box	_			╙	Ш		-	_	4	\dashv	_	4			_		4	_	4	4	L	_
S	\vdash			_	_	\Box		Ш	_		_			L		Ш	-	_	_	_	_	4	<u> </u>		_		4	4	┸	┷	<u> </u>	
9 J			N		_				Ш	\Box	_			┖	Щ		\Box	_	_	_		4	<u> </u>				1	4			<u> </u>	
10 N	Ш		2								_			L							\perp	_			\perp	\perp	\perp	\perp		1		
11																						J										
12 N		10											60									╛										
13 N			2																					111								
13 N			2							П										\Box]		112		T	Т	T	T		Γ	
14			N											Π					\neg	\dashv	$\neg \top$	7			\neg	\neg	T	\top	\top			
15			N		\neg				П	П	\neg							寸		寸		7			\neg	\top	T	十	1	7	ľ	
16 N					\neg				П	\Box	\neg			Г				\neg	\neg	\dashv	\neg	7			\neg	\neg	十	+	\top	1	Π	Г
17 N	\Box			\dashv	┪	П			П	\Box	\dashv			1	М			一	7	\dashv	\top	7			T	_	╅	十	十	\top	Т	\vdash
18 N	\Box				\dashv	\vdash			\vdash	1	\dashv			-	М		-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	1			\dashv	+	+	+	+	+	\vdash	\vdash
19				-	┪						-				H	Н	\dashv	\dashv	1	┪	-	┪	-		+	\dashv	╁	+	+	+	 	
To To To To To To To To	\vdash			\dashv					Н	-	-			-	Н	\vdash	\dashv	-	-	╅	\dashv	-	<u></u>		-	+	╁	┿	+	+-		\vdash
21 O 0 121 O 121 O 122	1			-	\dashv	\dashv			Н	\vdash	-		70	-	Н	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	┨	-	120	+	+	╁	╁	╅	╫	-	\vdash
22 0 122 122 123 122 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 127 126 127 128 127 128 127 128 129 129 129 129 129 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 134 134 135 136 136 136 136 136 136 136 137 138 138 139 139 140 141 141 141 141 142 143 144 144 144 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\dashv</td> <td>\vdash</td> <td></td> <td></td> <td>Н</td> <td>\vdash</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>\vdash</td> <td>Н</td> <td>Н</td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td>-</td> <td><u> </u></td> <td></td> <td>\dashv</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>┿</td> <td>+-</td> <td>┢</td> <td>-</td>					\dashv	\vdash			Н	\vdash		-		\vdash	Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	<u> </u>		\dashv	+	+	+	┿	+-	┢	-
23 123 123 123 124 124 125 125 126 126 126 127 127 128 129 129 129 129 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 13			6	\dashv	\dashv	\dashv		_	Н						_	-		-	-	-	\dashv	4			-		+	+	+	+-	⊢	<u> </u>
24 124 124 124 125 125 126 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 139 140 141 142 14			ŭ	-	4				Н	\vdash	_	-		╙	Ш	Н			-	\dashv	-	4				+	+	4	+	╁	⊢	
25 125 126 126 126 127 126 127 128 127 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 132 133 134 135 135 136 137 136 137 136 137 138 138 138 139 139 139 139 139 140 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 148 148 148 148 149 14	 		Ш		-			_			_			_	Щ	Ш	\dashv	_	4		-	4			-	-	+	4		4	<u> </u>	<u> </u>
26 76 126 127 128 127 128 127 128 128 128 128 129 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133 134 134 144 134 144		24	Щ	\Box	_					\dashv	_			L		Щ		_	4	4	_	4		124	\perp	\bot	4	4	4	\bot	L_	
27 1 1 1 127 128 128 128 129 128 129 129 129 130 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133	J		Ш	_	_					_	_			_			_	_	_	_		_			_	_ _	4	4	_		L	_
28 128 128 129 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 13										\Box				L	Ш			_	_						\perp		丄	_	┸		乚	<u> </u>
29 129 30 130 31 131 32 132 83 131 34 133 35 85 36 86 37 88 88 136 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 99 146 147 48 99			Ш		ᆜ							L						_	\perp								\perp	\perp		\perp		
30 31 31 31 31 31 32 33 32 33 33 33 34 34 35 36 36 36 36 36 37 38 39 38 39 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>																																
31 32 33 34 35 33 34 35 36 37 37 37 37 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\Box</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>																									\Box							
32		30		П	\neg	\Box					\neg		80	Г					П	П		7	-	130				Т		1		
32		31									\Box		81							\neg				131		\neg	Т	Т	Т			
33 34 35 36 35 36 37 38 37 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td>П</td><td>\dashv</td><td>\neg</td><td>\neg</td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td>\neg</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td>\neg</td><td>\neg</td><td>\neg</td><td>寸</td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td>\neg</td><td>\top</td><td>十</td><td>\top</td><td>\top</td><td></td><td>П</td></td<>			П	\dashv	\neg	\neg			П		\neg					П	\neg	\neg	\neg	寸		1			\dashv	\neg	\top	十	\top	\top		П
34			П					П	М		\neg				П	П	\neg	\neg	寸	\dashv	$\neg \uparrow$	1				十	\top	十	\top	\top		П
35 36 37 38 37 38 39 38 39 38 39 <td< td=""><td>\Box</td><td></td><td>П</td><td>1</td><td>\dashv</td><td>\vdash</td><td>Н</td><td>Н</td><td>М</td><td></td><td>\dashv</td><td></td><td></td><td></td><td>М</td><td>\dashv</td><td>\neg</td><td>\dashv</td><td>7</td><td>_</td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td>+</td><td>+</td><td>-</td><td>┰</td><td>\top</td><td>Г</td><td>П</td></td<>	\Box		П	1	\dashv	\vdash	Н	Н	М		\dashv				М	\dashv	\neg	\dashv	7	_		1			\dashv	+	+	-	┰	\top	Г	П
36 37 38 37 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td>Н</td><td>7</td><td>ᅥ</td><td></td><td></td><td>\vdash</td><td>Н</td><td></td><td>\dashv</td><td></td><td></td><td></td><td>\vdash</td><td></td><td>\neg</td><td>\neg</td><td>7</td><td>\dashv</td><td>_</td><td>1</td><td></td><td>135</td><td></td><td>_</td><td>+</td><td>十</td><td>+</td><td>\top</td><td></td><td>\vdash</td></td<>			Н	7	ᅥ			\vdash	Н		\dashv				\vdash		\neg	\neg	7	\dashv	_	1		135		_	+	十	+	\top		\vdash
37 38 39 38 39 38 39 <td< td=""><td>\vdash</td><td></td><td>Н</td><td>-</td><td>-1</td><td></td><td>H</td><td>Н</td><td>H</td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td></td><td></td><td></td><td>Н</td><td>\vdash</td><td>\vdash</td><td>-</td><td>寸</td><td>+</td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td>+</td><td>+</td><td>\top</td><td>+-</td><td></td><td>Н</td></td<>	\vdash		Н	-	-1		H	Н	H	\dashv	\dashv				Н	\vdash	\vdash	-	寸	+		1			\dashv	\dashv	+	+	\top	+-		Н
38 138 139 139 140 140 140 140 140 140 140 140 140 141 141 141 142 142 143 143 143 144 144 144 144 144 145 146 146 146 147 148 148 149			Н	\dashv	-	\vdash	Н	Н	\vdash		\dashv			\vdash	Н	\vdash	\dashv		\dashv	+	\dashv	1			$^+$	十	+	+	+	+	Н	Н
39 139 139 140 40 90 140 140 41 91 141 141 92 142 142 142 93 93 143 144 94 94 144 144 95 96 145 146 97 97 147 148 48 99 99 149	\vdash		Н	\dashv	ᅱ	\dashv	\vdash	\vdash	\vdash		\dashv	-		\vdash	\vdash	\vdash		-	\dashv	\dashv		1			\dashv		╅	+	+	+	H	Н
40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 93 93 143 144 45 94 144 144 95 96 145 146 97 97 147 148 48 99 99 149			\vdash	\dashv			\dashv	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	-			Н	⊢┥	\dashv	-	\dashv	+		-			-+	-	+	+	┿	+		Н
41 91 141 142 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 95 145 145 96 146 147 97 147 147 98 148 49 99 149			Н	-		\vdash	\vdash	Н	$\vdash\vdash$		\dashv			-	\vdash	$\vdash \vdash$			\dashv	-+		4	— —		+	+	+	+	+	+	⊢	Н
42 92 142 143 43 93 143 143 44 94 144 144 95 145 145 146 96 97 147 147 98 98 148 148 49 99 149 149			\vdash	-				Н	$\vdash \vdash$		\dashv	_		\vdash	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	-	\dashv	\dashv	+	4			\dashv		+	+	+	+	 	Н
43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			\vdash	-		\square	\vdash	Н	Н		\dashv	-			Н	\vdash			-+	4		4					+	+	+	+	⊢-	Н
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		\vdash		_			Ш	Ш		_			_	Ш	\sqcup	4		4	_	_	4			_	\perp	1	4	+	+	⊢	Ш
45 95 46 96 47 97 48 98 49 148			\square		_		Ш	Щ	Ш	\Box	4				Щ	\square		_	_	4		4	<u></u>	143	\rightarrow	\perp	1	\perp	4	_	 _	Ш
46 96 47 97 48 98 49 148			Ш	\sqcup	_			Ш	Ш		\Box			_	Ш	Ц	Ш	_		_		4				_ _	1	4	┸	4_	L	Ш
47 97 48 98 49 148			Ш		_			Ш	Ш		_				Ш	Щ	\Box	_		\bot	\perp	_	<u></u>	145	\rightarrow	\perp	\perp			1_	otacluster	
48 98 49 148	I													$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$			[\Box		╛	<u> </u>				\perp				L	
49 99 149 149			\Box	T	_7				\Box	ĹΤ	_]				\Box			T	_Ţ			⅃				$\Box\Box$	⅃	╚	⊥	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$		
49 99 149 149																		\Box	\Box]					T	Т	T	Τ		
50 15					\neg				П										\neg	\neg	_	1				\top	T	\top	\top	T-		
		50	П		一			П	П	\Box	\neg		100		П			\neg	寸	\dashv		1		150		$\neg \vdash$	十	┰	┪	\top	Γ	